

Дисциплины образовательной программы

Направление: 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Профиль: Грузовая и коммерческая работа

Год начала подготовки: 2021

№	Название циклов и дисциплин
1Б	Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
1Б.О.01	Философия
1Б.О.02	История (история России, всеобщая история)
1Б.О.03	Иностранный язык
1Б.О.04	Безопасность жизнедеятельности
1Б.О.05	Физическая культура и спорт
1Б.О.06	Русский язык и деловые коммуникации
1Б.О.07	Математика
1Б.О.08	Информатика
1Б.О.09	Экономика и управление проектами
1Б.О.10	Управление персоналом
1Б.О.11	Физика
1Б.О.12	Химия
1Б.О.13	Математическое моделирование систем и процессов
1Б.О.14	Инженерная экология
1Б.О.15	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
1Б.О.16	Общий курс железных дорог
1Б.О.17	Правила технической эксплуатации
1Б.О.18	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
1Б.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация
1Б.О.20	Начертательная геометрия и компьютерная графика
1Б.О.21	Теоретическая механика
1Б.О.22	Основы теории надежности
1Б.О.23	Транспортная безопасность
1Б.О.24	Организация и управление производством
1Б.О.25	История транспорта России
1Б.О.26	Организация доступной среды на транспорте
1Б.О.27	Основы геодезии
1Б.О.28	Подвижной состав и тяга поездов
1Б.О.29	Управление эксплуатационной работой
1Б.О.30	Электротехника и основы электроники
1Б.О.31	Устройство и эксплуатация пути
1Б.О.32	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

1Б.О.33	Физико-химические основы перевозки грузов
1Б.О.34	Управление грузовой и коммерческой работой
1Б.О.35	Железнодорожные станции и узлы
1Б.О.36	Перевозки специальных грузов
1Б.О.37	Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте
1Б.О.38	Физические основы инновационных технологий в перевозочном процессе
1Б.О.39	Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения
1Б.О.40	Дисциплины (модули) специализации
1Б.О.40.01	Информационные технологии в грузовой и коммерческой работе
1Б.О.40.02	Терминальные системы транспорта
1Б.О.40.03	Коммерческое обеспечение грузовых перевозок
1Б.О.40.04	Основы проектирования инфраструктуры мультимодальных перевозок
1Б.О.40.05	Промышленный транспорт
1Б.О.40.06	Технико-технологическое обеспечение мультимодальных перевозок
1Б.О.40.07	Транспортные коридоры
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
1Б.Ф.01	Грузоведение
1Б.Ф.02	Основы логистики
1Б.Ф.03	Организация транспортного бизнеса
1Б.Ф.04	Транспортно-грузовые системы
1Б.Ф.05	Сервис на транспорте
1Б.Ф.06	Методология исследования перевозочного процесса
1Б.Ф.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1Б.Ф.ДВ.1
1Б.Ф.ДВ.01.01	Основы организации и управления перевозочным процессом
1Б.Ф.ДВ.01.02	Основы эксплуатации железнодорожного транспорта
1Б.Ф.ДВ.02	Дисциплины по выбору 1Б.Ф.ДВ.2
1Б.Ф.ДВ.02.01	Единая транспортная система
1Б.Ф.ДВ.02.02	Взаимодействие видов транспорта
1Б.Ф.ДВ.03	Дисциплины по выбору 1Б.Ф.ДВ.3
1Б.Ф.ДВ.03.01	Система фирменного транспортного обслуживания в грузовой и коммерческой работе
1Б.Ф.ДВ.03.02	Инновационные технологии в грузовой и коммерческой работе
1Б.Ф.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту

1Б.Ф.ДВ.04.01	Легкая атлетика
1Б.Ф.ДВ.04.02	Волейбол
1Б.Ф.ДВ.04.03	Баскетбол
1Б.Ф.ДВ.04.04	Футбол
1Б.Ф.ДВ.04.05	Плавание
ФТД	Факультативы
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
ФТД.В.02	Деловые коммуникации на иностранном языке